Inde	x of	Claims	

Application/Control No.

10/549,394

Examiner

Gilbert Y. Lee

Applicant(s)/Pat nt under R examination

TSUJI ET AL.

Art Unit

3673

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L				,		L			
Cla	im	Date										
<u> </u>												
Final	Original	90/8/9						:				
i-	<u>.</u> 5	8										
_	Ő	۳										
	1	J		-				—		$\dashv$		
	1 2 3 4 5	1	_	-		_		-		$\vdash$		
	3	ij	_		_		_	-		-		
		1				_	-	-				
		1			_			_	_	$\vdash$		
	3	V			_	_						
	6	<u> </u>	_		_	_						
	7					_			_	Ш		
	8							_	_			
	9						_					
	10											
	11											
	12	_						-				
	12 13 14 15 16	<u> </u>			Г							
	14				Г							
	15	_			_	_		_	_	П		
	16	-				_						
	17		-		-	$\vdash$						
	17 18					Т		$\vdash$		П		
	19	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$		-	-	Н		
	20	_	_	$\vdash$	-	_		-	-			
	20 21	<del>                                     </del>	_	-	-	_	_		-	$\vdash$		
	22	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	┢	-	-	-	Н		
	23		-	-				-	-	Н		
	23 24	-	<del> </del>	├				$\vdash$				
	25	-	<del> </del> —	$\vdash$		-	-	-				
	26	$\vdash$	<del> </del>		_	$\vdash$		_	$\vdash$	П		
	27	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	_	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	28	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П		
	28 29	<del> </del>	-			-			<u> </u>	$\vdash$		
	30	<del> </del>					-	-				
	31		-	├						-		
	31 32	-	┢	_	_	_	_	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$		
	33			├—		_	-			H		
	34							├				
	35	⊢		-	-	<u> </u>	<del> </del>	┝	-	$\vdash$		
-	35	├				<u></u>	<del> </del>	⊢	┝	Н		
	36 37	<del> </del>		-	<del> </del>			-	<del> </del>	H		
	38	-		-				⊢		H		
	39			-			-	-	-			
	40				-		-					
	41	├—		┝	<del> </del> —	<del> </del> —		-	-	$\vdash$		
	42		$\vdash$		-	-	-	<del> </del>		$\vdash$		
	43		-		<del> </del>	-	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	Н		
	44	$\vdash$			<del> </del>		-	-	<del> </del>	$\vdash$		
	45		-	-	<del> </del>	$\vdash$	-		-	Н		
	46	├			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		
<del></del>	47					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	48	$\vdash$								$\vdash$		
	49	-	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	┢	Н		
<del> </del>	50		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	1 :317											

Cla	im				_(	Date	9				[	Cla	im					Date	e	_		
ā	Original	90/8/9										Final	Original									
-	1	1								_			51		_			-	$\vdash$		-	
-1	2	Ì			_			_		-			52	Н			_		-			_
$\dashv$	3	Ī	_	-			_	-		_			53	$\vdash$			_	$\vdash$				-
-	4	V				-		$\vdash$					54	Н	_		$\vdash$	$\vdash$	╁		_	-
$\dashv$	5	Ī			_		-	$\vdash$	-	$\vdash$	l		55	Н				╁	_		_	
$\dashv$	6				-	—	<del> </del>	<u> </u>		<del>                                     </del>			56				_	<del> </del>		_	_	<del> </del>
一	7	Н								$\vdash$	l		57			_		╁			_	
	8			-		_	-			$\vdash$			58					_	_	<del>                                     </del>		<del> </del>
_	9					_	$\overline{}$	_		$\vdash$	ll		59	$\vdash$		-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$			
	10	-			<u> </u>	<del> </del>	-		_	_			60	М			_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	-
	11	-		$\vdash$	_	_			$\vdash$				61									
Ì	12				_	<del> </del>		-	-	-			62					$\vdash$	┢	T	$\vdash$	_
_	13		П		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>			<del>                                     </del>			63				-	-	Ι-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>
$\dashv$	14				$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>		_	<del> </del>			64				$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		T
	15				<del>                                     </del>	_		<u> </u>					65				<u> </u>	Ι	T	Ι-		Ι_
	16									<del>                                     </del>			66			_	$\vdash$	1	$I^{-}$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
$\neg$	17				<u> </u>	-						-	67				<b></b>	$\Box$	$\vdash$	Г	_	Γ
一	18							$\vdash$			1 1		68	$\vdash$					<b> </b>			
一	19		Г			Г		_	┪	Т	1 1		69	-			-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
寸	20		_		_	_					1 1		70						$\vdash$			T
	21				_		_	<b></b>		$\vdash$	1 1		71	$\vdash$		-	_	1	$\vdash$		$\vdash$	
	22	$\vdash$		Г				_	$\vdash$	$\vdash$			72	$\vdash$	_		<b></b>	_	1			$\vdash$
	23		$\vdash$			-			_				73	Т	_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	24							$\vdash$					74				_	Т	┢	<u> </u>		
$\neg$	25		_		-		-	-	-	-		-	75	_			_		┢	<del>                                     </del>		1
	26		_	_	<u> </u>	Г		$\vdash$	一				76		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	T		$\vdash$	$\vdash$
一	27		$\vdash$	$\vdash$		_	_		$\vdash$				77		$\overline{}$	_		1	$\vdash$		$\vdash$	
	28			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				78			$\vdash$			$\vdash$		-	
$\neg$	29		<b>-</b>				i	<b> </b>					79		_				┢			-
一	30												80	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		T
_	31		_	T				-	_				81		_	_	1		$\vdash$	_	_	$\vdash$
$\neg$	32		$\vdash$	Т				_	-	1			82	П		_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
$\neg$	33	_		<del>                                     </del>	<del> </del>			_	_	$\vdash$			83	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$		Ι
-	34			1		<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>			84		$\vdash$	<u> </u>	-	1	<del> </del>	<del> </del>		<del>                                     </del>
	35		<del>                                     </del>	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$		$I^-$			85		$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	T	_
	36	$\vdash$				<u> </u>	ऻ	$\vdash$	一	$\vdash$	ii		86		l	l	$\vdash$	T	1-	Т	<u> </u>	<del>                                     </del>
$\neg$	37			T		i —	<u> </u>	Ι_		$\vdash$			87		<b> </b>	$\vdash$		T	T	1	$\vdash$	1
_	38			1		<del>                                     </del>		$\vdash$	_	I			88	1	<u> </u>	_	$\vdash$	$I^-$		1		1
	39			<del>                                     </del>			_		_	1			89	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\Box$		<del> </del>
_	40			<del>                                     </del>		-		<u> </u>					90	1				t	$\vdash$			$\vdash$
	41		$\vdash$	T	1	<u> </u>	_	_	1	$\vdash$			91	_	_			1	<u> </u>	1	<del>                                     </del>	1
_	42		$\vdash$	<del>                                     </del>					$\vdash$	1			92	$\Box$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	П	1	<u> </u>
	43			<u> </u>		$\Box$							93	1		Г		1	1		<del>                                     </del>	1
$\neg$	44		<u> </u>	<u> </u>						П			94	Г		$\Box$	Г	T	1	Π		
	45		<del>                                     </del>	Г		Г			<u> </u>	$\Box$			95		$\Box$	<b> </b>		1	1	T	$\Box$	T
	46	-	<del>                                     </del>	T	Г		Г	Г					96		$\vdash$	<del>                                     </del>		T	Π	Г		1
_	47	T-		1		$\vdash$	$I^-$	Г	Г				97			Г	Г	<del>                                     </del>	1	_	<del>                                     </del>	T
	48			<del>                                     </del>	<b> </b>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>		Т			98	ऻ	Т	<del>                                     </del>	Ι	1	1	<u> </u>	Г	
	49		$\Box$					Г	Г				99	Г			Г	1		Г		1
1					-	-	_	$\overline{}$	<del></del>	-	. :		100	1	—	-	-	-	-			

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	101										
	102 103 104 105										
	103										
	104										
	105					_	_				
	106	_				_	_				
	107	_				<u> </u>		ļ			
	108	_		_	_	_			_		
	109		_	_	_	—		_		$\vdash$	
	110				-			-			
	110 111 112		-	-		-		-		$\vdash\vdash$	
	113	<del> </del>	-	$\vdash$				-		$\vdash \vdash$	
·	113 114 115 116	-		-		-		-		├─┤	
	115		-	-			$\vdash$		$\vdash$	Н	
	116			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash \dashv$	
	1117			$\vdash$	$\vdash$					М	
	118			Г							
	118 119										
	120										
	121										
	122						L				
	123			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	121 122 123 124 125	_	_	_		<u> </u>			L_	L	
	125	<u> </u>				<u> </u>	_	_	_		
	126	<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	126 127 128			<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<b></b>	128	-	<u> </u>			├—	-			$\vdash$	
	129 130 131	-	-	-	-	$\vdash$	-			-	
<del> </del>	130					-	<u> </u>	-		$\vdash$	
<u> </u>	132	┢				-			-	Н	
	132 133	┢	-	_	-		<del> </del>	-	_		
	134	-		-	-	-	_	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	
	134 135	-	$\vdash$	<del> </del>	_	$\vdash$	_	-		Н	
	136	_	-		_	$\vdash$	-	<u> </u>			
	137	T	$\vdash$			$\vdash$			Г		
	137 138	$\vdash$									
	139	$\overline{}$				$\Box$					
	140										
	141										
	142					匚		L		$\Box$	
	143	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	144	<u> </u>	_			<u> </u>					
<u> </u>	145	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	L	-	
<u> </u>	147	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<del> </del> —		dash	
<b> </b>	148	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash \vdash$	
	149	⊢	<u> </u>		-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$	
L	150		Ц.,	L		<u> </u>		L	L	Ш	